

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования

«Дальневосточный федеральный университет» (ДВФУ)

ШКОЛА ПЕДАГОГИКИ

СОГЛАСОВАНО

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель образовательной программы

И.О. Директора департамента валеоло-

ГИИ

Т.Н. Власенко

одпись) (И.О. Фамилия)

(И.О. Фамилия)

«18» января 2023 г.

Т.Н. Власенко

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Организация общественных спортивных объединений

Направление подготовки 44.04.01 Педагогическое образование (Современные технологии физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности)

Форма подготовки: очная

Рабочая программа составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта по направлению подготовки 44.04.01 Педагогическое образование, утвержденного приказом Минобрнауки России от 22.02.2018 г. № 126.

Рабочая программа обсуждена на заседании департамента валеологи, протокол «18» января 2023 г. N 4.

И.О. Директора департамента валеологии Канд. пед наук, доцент

Т.Н. Власенко С.А. Гаранин

Владивосток 20<u>23</u>

1. Рабочая программа пересмотрена на заседании Департамента/ка-федры/отделения (реализующего дисциплину) и утверждена на заседании Департамента/кафедры/отделения (выпускающего структурного подразделения), протокол от «»202г. №
2. Рабочая программа пересмотрена на заседании Департамента/ка-федры/отделения (реализующего дисциплину) и утверждена на заседании Департамента/кафедры/отделения (выпускающего структурного подразделения), протокол от «_»202г. №
3. Рабочая программа пересмотрена на заседании Департамента/ка-федры/отделения (реализующего дисциплину) и утверждена на заседании Департамента/кафедры/отделения (выпускающего структурного подразделения), протокол от «_»
4. Рабочая программа пересмотрена на заседании Департамента/ка-федры/отделения (реализующего дисциплину) и утверждена на заседании Департамента/кафедры/отделения (выпускающего структурного подразделения), протокол от «_»202г. №
5. Рабочая программа пересмотрена на заседании Департамента/ка-федры/отделения (реализующего дисциплину) и утверждена на заседании Департамента/кафедры/отделения (выпускающего структурного подразделения), протокол от «_»

І. Цели и задачи освоения дисциплины:

Цель: «Организация общественных спортивных объединений» является содействие овладению студентами комплексом знаний, умений и навыков, связанных с организацией общественных спортивных объединений.

Задачи:

- 1. Содействовать приобретению магистров знаний, умений и навыков в области организации общественных спортивных объединений
- 2. Содействовать приобретению магистрами навыков в области практической деятельности организатора общественного спортивного объединения.
- 3. Содействовать воспитанию профессионально значимых качеств личности магистрантов.

Место дисциплины в структуре ОПОП ВО (в учебном плане): Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зачётные единицы / 72 академических часа. Является дисциплиной блока 1 части ОП, формируемой участниками образовательных отношений, изучается на 1 курсе в первом семестре и завершается зачетом. Учебным планом предусмотрено проведение практических занятий в объеме 36 часов, а также выделены часы на самостоятельную работу студента — 36 часов

Таблица 2 - Универсальные компетенции студентов, индикаторы их достижения и результаты обучения по дисциплине «Организация общественных спортивных объединений»

Наименование категории (группы) компетенций	Код и наименование компетенции (ре- зультат освоения)	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Наименование показателя оценивания (результата обучения по дисциплине)
Универсальные ком-	Способен организовывать и руководить работой команды, вырабаты-	УК — 3.1 Понимает эффективность использования стратегии сотрудничества для достижения поставленной цели, определяет роль каждого участника в команде, учитывает в совместной деятельности особенности поведения и общения разных людей	
петенции (УК)	вая командную стратегию для достижения поставленной цели (УК – 3)	понимание результатов (последствий) личных действий и планирует последовательность шагов для достижения постав-	умеет демонстрировать понимание результатов (послед-

		УК – 3.3 Эффективно вза- имодействует с членами команды, в т.ч. участвует в обмене информацией, знаниями и опытом, и презентации результатов работы команды. Соблю- дает этические нормы взаимодействия	знает этические нормы взаимодействия умеет взаимодействовать с членами команды владеет навыками обмена информацией, знаниями и опытом, презентации результатов работы команды
		ПК -1.1 Демонстрирует знание основных моделей построения процесса обучения в системе физического воспитания и спортивной подготовки для ступени среднего общего образования и дополнительного общего образования	Знает особенности системы физического воспитания и спортивной подготовки Умеет демонстрировать знания Обладает навыками демонстрации знаний основных моделей построения процесса обучения в системе физического воспитания и спортивной подготовки
Профессиональные компетенции (ПК)	ПК – 1 Способен к проектированию и реализации образовательных программ по предметным областям, соответствующим профессиональной подготовке	ПК-1.2 Разрабатывает соответствующее содержание, средства, методы и приемы реализации программ обучения в области физической культуры и спорта, средства диагностики и оценки результатов освоения обучающимися соответствующих программ	Знает программы обучения в области физической культуры и спорта Умеет использовать средства диагностики и оценки результатов освоения обучающимися соответствующих программ Владеет навыками разработки содержания, средств, методов и приемов реализации программ обучения в области физической культуры и спорта
		ПК – 1.3 Реализует рациональные и эффективные технологии в области обучения и воспитания в физической культуре и спорте	Знает технологии в области обучения и воспитания в физической культуре и спорте Умеет выявлять рациональные и эффективные технологии в области обучения и воспитания в физической культуре и спорте Владеет навыками реализации рациональных и эффективных технологий в области обучения и воспитания в физической культуре и спорте

II. Трудоёмкость дисциплины и виды учебных занятий по дисциплине Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зачётные единицы (72 академических часа)

III.Структура дисциплины:

Форма обучения – очная

Таблица 3 Темы и распределение по видам учебных занятий

	Наименование раздела дисциплины		ны с Конт				Формы проме- жуточнойатте- стации***		
№		т р	Лек	Лаб	Пр	ОК*	CP	**	Стадин
	Тема 1 Федеральный за- коны о физической куль- туре и спорте, об образо- вании, об общественных организациях как основа деятельности некоммерче- ских физкультурных объ- единений	1			6		6		
2	Тема 2 Общественные спортивных объединения как форма социально-ори-ентированных некоммерческих организаций (СОНКО)	1			6		6		
2	Тема 3 СОНКО как по- ставщик социальных услуг				6		6		
	Тема 4 Нормативно-пра- вовые основы развития СОНКО	1			6		6		
	Тема 5 Государственная и социальная поддержка СОНКО				6		6		
6	Тема 6 Практика государ- ственной поддержки СОНКО регионах России				6		6		
	Итого:	<i>72</i>			36		36		зачет

^{*}Онлайн-курс

І. СОДЕРЖАНИЕ ТЕОРЕТИЧЕСКОЙ ЧАСТИ КУРСА

Учебным планом подготовки магистров по направлению подготовки 44.04.01 Педагогическое образование теоретическая часть курса «Организация общественных спортивных объединений» не предусмотрена.

ІІ. СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИЧЕСКОЙ ЧАСТИ КУРСА

Практические занятия

^{**}Указать часы из УП

^{***}Зачет/экзамен

Тема 1 Федеральный законы о физической культуре и спорте, об образовании, об общественных организациях как основа деятельности некоммерческих физкультурных объединений

Практическое занятие 1. Федеральный законы о физической культуре и спорте как основа деятельности общественных спортивных объединений

Практическое занятие 2. Федеральный законы об образовании как основа деятельности общественных спортивных объединений

Практическое занятие 3. Федеральный законы об общественных организациях как основа деятельности общественных спортивных объединений

Тема 2 Общественные спортивных объединения как форма социально-ориентированных некоммерческих организаций (СОНКО)

Практическое занятие 4. Основные понятия, используемые в рамках темы: «Общественные спортивные объединения как форма социально-ориентированных некоммерческих организаций (СОНКО)»

Практическое занятие 5. СОНКО как юридические лица (понятие и признаки юридического лица, классификация некоммерческих организаций)

Практическое занятие 6. *СОНКО – исполнитель общественно-полезных услуг* **Тема 3 СОНКО как поставщик социальных услуг**

Практическое занятие 7. Понятия и свойства социальной услуги

Практическое занятие 8. Состояние рынка спортивных социальных услуг.

Практическое занятие 9. Механизмы бюджетного финансирования социальных услуг.

Тема 4 Нормативно-правовые основы развития СОНКО

Практическое занятие 10. Полномочия субъектов РФ при поддержке СОНКО

Практическое занятие 11. Приоритетные направления государственной поддержки СОНКО

Практическое занятие 12. Обеспечение прозрачности в деятельности социально-ориентированных НКО

Тема 5 Государственная и социальная поддержка СОНКО

Практическое занятие 13. Финансовая поддержка социально ориентированных НКО

Практическое занятие 14. *Информационная поддержка социально ориентированных НКО*

Практическое занятие 15. *Имущественная поддержка социально – ориентированных НКО*

Тема 6 Практика государственной поддержки СОНКО регионах России

Практическое занятие 16. Совершенствование нормативно-правовой базы регионов

Практическое занятие 17. Оценка результативности и эффективности деятельности СОНКО

Практическое занятие 18. Опыт работы субъектов $P\Phi$ по оказанию социальных услуг населению с использованием негосударственных организаций

III. КОНТРОЛЬ ДОСТИЖЕНИЯ ЦЕЛЕЙ КУРСА

Таблица 4 Контроль достижений курса

	Контролируемые	Код и наименова-		Оцен	ючные сред- ства *
№ п/п	разделы/темы	ниеиндика-	Результаты обучения	текущий	Промежуточ
	дисциплины	тора достижения		контроль	ная аттестация
1	Тема №1 Федераль- ный законы о физиче- ской культуре и спорте, об образова- нии, об обществен- ных организациях как основа деятельно- сти некоммерческих физкультурных объ- единений	ПК -1.1 Демонстрирует знание основных моделей построения процесса обучения в системе физического воспитания и спортивной подготовки для ступени среднего общего образования и дополнительного общего образования	Знает особенности системы физического воспитания и спортивной подготовки Умеет демонстрировать знания Обладает навыками демонстрации знаний основных моделей построения процесса обучения в системе физического воспитания и спортивной подготовки	УО-1	ПР-1
2	Тема 2 Обществен- ные спортивных объединения как форма социально- ориентированных некоммерческих ор- ганизаций (СОНКО)	ПК-1.2 Разрабатывает соответствующее содержание, средства, методы и приемы реализации программ обучения в области физической культуры и спорта, средства диагностики и оценки результатов освоения обучающимися соответствующих программ	чающимися соответствую- щих программ	УО-1	ПК-1
3	Тема 3 СОНКО как поставщик социаль- ных услуг	УК — 3.1 Понимает эффективность использования стратегии сотрудничества для достижения поставленной цели, определяет роль каждого участника в команде, учитывает в совместной деятельности особенности поведения и общения разных людей	знает об особенностях поведения и общения разных людей умеет определять роль каждого участника в команде владеет навыками использования стратегии сотрудничества для достижения поставленной цели	УО-1	ПР-1

4	Тема 4 Норма- тивно-правовые ос- новы развития СОНКО	ПК – 1.3 Реализует рациональные и эффективные технологии в области обучения и воспитания в физической культуре и спорте	Умеет выявлять рациональные и эффективные технологии в области обучения и воспитания в физической культуре и	УО-1	ПР-3
5	CMEDITION IL CONTIGUE	УК — 3.2 Демон- стрирует пони- мание результа- тов (послед- ствий) личных действий и плани- рует последова- тельность шагов для достижения поставленной цели, контроли- рует их выполне- ние	знает закон основные философские категории (в том числе категорию причины и следствия) умеет демонстрировать понимание результатов (последствий) личных действий владеет навыками планирования последовательности шагов для достижения поставленной цели, контроля их выполнения	УО-1	ПР-2
6	Тема 6 Практика государственной поддержки СОНКО регионах России	УК – 3.3 Эффек- тивно взаимодей- ствует с членами команды, в т.ч. участвует в об- мене информа- цией, знаниями и	знает этические нормы взаимодействия умеет взаимодействовать с членами команды владеет навыками обмена информацией, знаниями и опытом, презентации ре- зультатов работы ко- манды	УО-1	ПР-2
	Зачет	УК-1 (УК-1.1; 11.2, 1.3) УК-3 (УК-3.1; 3,2; 3.3)	УК-1 (УК-1.1; 11.2, 1.3) УК-3 (УК-3.1; 3,2; 3.3)	-	ПР-1, ПР-2 ПР-3

^{*}Рекомендуемые формы оценочных средств:

- 1) собеседование (УО-1), коллоквиум (УО-2); доклад, сообщение (УО-3); круглый стол, дискуссия, полемика, диспут, дебаты (УО-4); и т.д.
- 2) тесты (ПР-1); контрольные работы (ПР-2), эссе (ПР-3), рефераты (ПР-4), курсовые работы (ПР-5), научно-учебные отчеты по практикам (ПР-6); лабораторная работа (ПР-7); портфолио (ПР-8); проект (ПР-9); деловая и/или ролевая игра (ПР-10); кейс-задача (ПР-11); рабочая тетрадь (ПР-12) и т.д.
- 3) тренажер (ТС-1) и т.д.

IV. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ ОБУЧАЮЩИХСЯ

Самостоятельная работа определяется как индивидуальная иликоллективная учебная деятельность, осуществляемая без непосредственного руководства педагога, но по его заданиям и под его контролем. Самостоятельная работа — это познавательная учебная деятельность, когда последовательность мышления студента, его умственных и практических операций и действий зависит и определяется самим студентом.

Самостоятельная работа студентов способствует развитию самостоятельности, ответственности и организованности, творческого подхода к решению проблем учебного и профессионального уровней, что в итоге приводит к развитию навыка самостоятельного планирования и реализации деятельности.

Целью самостоятельной работы студентов является овладение необходимыми компетенциями по своему направлению подготовки, опытом творческой и исследовательской деятельности.

Формы самостоятельной работы студентов:

- работа с основной и дополнительной литературой, интернет- ресурсами;
- самостоятельное ознакомление с лекционным материалом, представленным на электронных носителях, в библиотеке образовательного учреждения;
- подготовка реферативных обзоров источников периодической печати, опорных конспектов, заранее определенных преподавателем;
- поиск информации по теме с последующим ее представлением в аудитории в форме доклада, презентаций;
 - подготовка к выполнению аудиторных контрольных работ;
 - выполнение домашних контрольных работ;
 - выполнение тестовых заданий, решение задач;
 - составление кроссвордов, схем;
 - подготовка сообщений к выступлению на семинаре, конференции;
 - заполнение рабочей тетради;
 - написание эссе, курсовой работы;
 - подготовка к деловым и ролевым играм;
 - составление резюме;
 - подготовка к зачетам и экзаменам;
- другие виды деятельности, организуемые и осуществляемые образовательным учреждением и органами студенческого самоуправления.

Рекомендации по самостоятельной работе студентов (для онлайн-курса)

V. СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ И ИНФОРМАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Основная литература

- 1.Братановский С.Н., Майстроввой В.В. Административно- правовое регулирование организации и деятельности общественных спортивных объединений в России. Саратов, 2011. 185 С. Электронный ресурс. Режим доступа https://znanium.com/read?id=178859
- 2. Общественные объединения и некоммерческие организации: деятельность и поддержка: монография/ под ред.Т.Э.Петровой. Москва: ИНФРА-М, 2020. 108 с. (Научная мысль) электронный ресурс Режим доступа https://znanium.com/read?id=350976
- 3. Государственное регулирование деятельности социально ориентированных некоммерческих организаций. А.В.Барков, Г.Ф.Ручкина, М.В.Демченко и др. М.: ИНФРА–М., 2023. 181 с. электронный ресурс Режим доступа: https://znanium.com/read?id=428660

Дополнительная литература

- 1. Федеральный закон "Об образовании в Российской Федерации" от 29.12.2012 N 273-ФЗ (последняя редакция) Электронный ресурс. Режим доступа: https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_140174/
- 2. Федеральный закон "Об общественных объединениях" от 19.05.1995 N 82-ФЗ (последняя редакция) Электронный ресурс. Режим доступа: https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_6693/
- 3. Федеральный закон от 04.12.2007 N 329-ФЗ (ред. от 28.02.2023) "О физической культуре и спорте в Российской Федерации" статья 29.1 Физкультурно-спортивные общества. Электронный ресурс. Режим доступа: https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_73038/
 5214961b3c5be445a9d7f042c73c92c3533c6c9b/
- 4.Некоммерческие организации: учебное пособие для вузов/В.В.Кулаков [и др.], под ред. В.В.Кулакова. Москва: Изд-во ЮРАЙТ, 2021. 223 с. Электронный ресурс. Режим доступа:

https://koha.lib.tsu.ru/cgi-bin/koha/opac-detail.pl?biblionumber=991298

Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

- 1. Научная библиотека ДВФУ: https://www.dvfu.ru/library/
- 2. Электронно-библиотечная система Издательства "Лань"
- 3. Электронная библиотека "Консультант студента" http://www.studentlibrary.ru/);
 - 4. Электронно-библиотечная система Znanium.com (https://new.znanium.com/);

- 5. <u>Электронно-библиотечная система IPR BOOKS</u> (http://www.iprbookshop.ru/);
 - 6. Электронно-библиотечная система "BOOK.ru" (https://www.book.ru/),
 - 7. Электронная библиотека "ЮРАЙТ" (https://urait.ru/);
 - 8. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU (https://www.elibrary.ru/)

Перечень информационных технологий и программного обеспечения

- Интегрированная платформа электронного обучения Blackboard ДВФУ. Сублицензионное соглашение Blackboard № 2906/1 от 29.06.2012.
 - Microsoft Teams рабочее пространство на основе чата в Office 365
 - Сервис для групповой коммуникации Google Meet
- Универсальные офисные прикладные программы и средства ИКТ: текстовые редакторы, электронные таблицы, программы подготовки презентаций, системы управления базами данных, органайзеры, графические пакеты и т.п.;
- глобальная компьютерная сеть Интернет, позволяющая получать доступ к мировым информационным ресурсам (электронным библиотекам, базам данных, хранилищам файлов и т.д.);
 - автоматизированные поисковые системы;
 - образовательные электронные издания.

Программное обеспечение

- Браузер Google Chrome свободное ПО;
- Браузер Mozilia Firefox свободное ПО.

VI. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ

Успешное освоение дисциплины предполагает активную работу студентов на всех занятиях аудиторной формы: практических занятиях, выполнение аттестационных мероприятий. В процессе изучения дисциплиныстуденту необходимо ориентироваться на проработку лекционного материала, подготовку к практическим занятиям, выполнение контрольных и творческих работ.

Освоение дисциплины «Организация общественных спортивных объединений» предполагает рейтинговуюсистему оценки знаний студентов и предусматривает со стороны преподавателя текущий контроль за посещением студентами лекций, подготовкой и выполнением всех практических заданий, выполнением всех видов самостоятельной работы.

Промежуточной аттестацией по дисциплине «Организация общественных спортивных объединений» является зачет.

Студент считается аттестованным по дисциплине при условии выполнения всех видов текущего контроля и самостоятельной работы, предусмотренных учебной программой.

Шкала оценивания сформированности образовательных результатов подисциплине представлена в фонде оценочных средств (ФОС).

МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Учебные занятия по дисциплине проводятся в помещениях, оснащенных соответствующим оборудованием и программным обеспечением.

Перечень материально-технического и программного обеспечения дисциплины приведен в таблице.

Материально-техническое и программное обеспечение дисциплины

Наименование специальных	Оснащенность	Перечень лицензионного про-
помещений и помещений	специальных помещенийи по-	граммного обеспечения. Рекви-
для самостоятельной работы	мещений для самостоятельной	зиты подтверждающего
And came to a temperature passers.	работы	документации
690922, г. Владивосток, о. Русский, п. Аякс д.10, корпус D, ауд. D741, Лекционная аудитория с мультимедийным оборудованием Примечание: 36 мест	Помещение укомплектовано специализированной учебной мебелью (посадочных мест – 36) Оборудование: "Мультимедийное оборудование: Экран	1) Microsoft Office, Microsoft Visual Studio, Microsoft Teams, Microsoft Visio. Торговый посредник: JSC "Softline Trade". Номер лицензии Standard Enrollment 65961241. Дата окончания 30.11.2023. 2) MathCad Education Universety Edition. Номер лицензии Academic Mathcad License 14.0 EERU-09/071-1. Лицензия бессрочно. 3) LabVIEW Student Edition. Договор №ЭА-442-15 от 18.01.16 лот 6. Поставщик АО «Софт Лайн Трейд». Лицензия бессрочно. 4) VirtualBox. Свободное программное обеспечение. 5) Logisim. Свободное программное обеспечение.
690922, г. Владивосток, о. Рус-	-	1) Microsoft Office, Microsoft Visual
ский, п. Аякс д.10, корпус D,		Studio, Microsoft Teams, Microsoft
		Visio. Торговый посредник: JSC
		"Softline Trade". Номер лицензии
тимедийным оборудованием	ное оборудование: Экран проекционный ScreenLine Trim White Ice 50 см черная кайма сверху, размер рабочей области 236х147	Standard Enrollment 65961241. Дата
Примечание: 25 мест	СР355AF ЖК-панель 47"", Full HD, LG M4716 ССВА Мультимедийный проектор, Mitsubishi EW33OU, 3000 ANSI Lumen, 1280x800 Сетевая видеокамера Мultipix MP-HD718" Доска аудиторная, переносной компьютер (ноутбук Lenovo) с сумкой	 Лицензия бессрочно. LabVIEW Student Edition. Договор №ЭА-442-15 от 18.01.16 лот б. По- ставщик АО «Софт Лайн Трейд». Лицензия бессрочно. VirtualBox. Свободное программ-

690922, г. Владивосток, остров Моноблок C360G-Microsoft Office. Номер лицензии Lenovo Русский, полуостров Сапер-i34164G500UDK – 115 шт. Standard Enrollment 62820593. Дата ный, поселок Аякс, 10, корпусИнтегрированный сенсорный окончания 2020-06-30. Родительская A - уровень 10, каб. A1042, по-дисплей Polymedia FlipBox программа Campus 3 49231495. Тормещение для самостоятельнойКопир-принтер-цветной сканерговый посредник: JSC «Softline работы Читальный зал гумани-в e-mail с 4 лотками Xerox Work-Trade». Номер заказа торгового потарных наук с открытым досту-Centre 5330 (WC5330C средника: Tr000270647-18. Полноцветный копир-принтер-ESET NOD32 Secure Enterprise. Конпом Научной библиотеки сканер Xerox WorkCentre 7530 тракт с ООО «Софтлайн Проекты» (WC7530CPS № ЭА-091-18 от 24.04.2018. Дата Оборудование для инвалидов и окончания 01.03.2019. лиц с ограниченными возмож-BLACKBOARD Learn. Сублицензионное соглашение BLACKBOARD с ностями здоровья: Дисплей Брайля Focus-40 Blue -OOO «Отраслевые порталы» 3 шт. №2906/1 от 29.06.2012, постоянное Дисплей Брайля Focus-80 Blue (бессрочное) исключительное право Рабочая станция Lenovoна использование программного ThinkCentre E73z – 3 шт. обеспечения. Заказ на покупку Вилео увеличитель ONYX 032901. Swing-Arm PC edition Маркер-диктофон Touch Memo цифровой Устройство портативное чтения плоскопечатных текстов PEarl Сканирующая и читающая машина для незрячих и слабовидящих пользователей SARA Принтер Брайля Emprint SpotDot - 2 шт. Принтер Брайля Everest - D V4 Видео увеличитель **ONYX** Swing-Arm PC edition Видео увеличитель Тораг 24" XL стационарный электронный Обучающая система для детей тактильно-речевая, либо для людей с ограниченными возможностями здоровья Увеличитель ручной видео RUBY портативный – 2шт. Экран Samsung S23C200B Маркер-диктофон Touch Memo цифровой